ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി 400 കെ.വി. മൈസൂർ-അരീക്കോട് ഇരട്ട സർക്യൂട്ട് ലൈൻ നിർമ്മാണം പി.ജി.സി.ഐ.എൽ. വഴി പുരോഗമിക്കുന്നു. 400 കെ.വി. ഇടമൺ-കൊച്ചി ലൈൻ (പി.ജി.സി.ഐ.എൽ.) നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ പുനരാരംഭിക്കുവാൻവേണ്ട നടപടികൾ ഗവൺമെന്റ് തലത്തിൽ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ഇതുകൂടാതെ 400 കെ.വി. ഉഡുപ്പി (കർണ്ണാടക) - മൈലാട്ടി - അരീക്കോട് ഇരട്ട സർക്യൂട്ട് ലൈനും മൈലാട്ടിയിൽ ഒരു 400 കെ.വി. സബ്സ്റ്റേഷനും നിർമ്മിക്കുന്നതിനും അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ബ്രഹ്മപുരത്തെ കേടായ 2 ഡീസൽ യൂണിറ്റുകൾ മാറ്റി ഉദ്ദേശം 40MW ശേഷിയുള്ള വാതകാധിഷ്ഠിത യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ വിളിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഊർജ്ജോല്പാദനത്തിനായി പരിഗണിക്കേണ്ട ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്കായി ഒരു കർമ്മ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിൻ പ്രകാരം 107.5 മെഗാവാട്ടിന്റെ 12 ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ഒരു വർഷത്തിനകം ലാന്റ് അക്വിസിഷൻ പൂർത്തിയാക്കി ടെണ്ടർ ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്നു. കൂടാതെ 54.25 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള 11 പദ്ധതികളുടെ ഡി.പി.ആർ. മേയ് 2015-നുമുമ്പ് പൂർത്തീകരിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ 61.25 മെഗാവാട്ടിന്റെ 10 പുതിയ പദ്ധതികൾ അടുത്ത രണ്ടുവർഷത്തിനകം ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ നടത്തി ഡി.പി.ആർ. പൂർത്തിയാക്കാൻ വേണ്ടി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.

## വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം

23 (369) ശ്രീ. കെ. രാജു : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രതിദിന വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം ഇപ്പോൾ എത്ര യൂണിറ്റ് ആണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ;

(ബി) വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി നേരിടുന്നതിനുള്ള ബോർഡിന്റെ പ്രചരണ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടിയായ ലാഭപ്രഭയിലൂടെ പ്രതിദിന ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കുവാൻ സാധിച്ചുവോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ; ആയതിന്റെ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ ; പ്രസ്തുത പരിപാടി ഇപ്പോൾ നിലവിലുണ്ടോ;

(സി) കനത്ത വരൾച്ചമൂലം വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി ഉണ്ടായാൽ നേരിടുന്നതിന് എന്തൊക്കെ മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ഉത്തരം

(എ) ഇപ്പോഴത്തെ പ്രതിദിന ശരാശരി വൈദ്യുത ഉപഭോഗം 63 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്. ഇത് മാർച്ച് മാസം അവസാനത്തോടെ 70 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ആകുമെന്നാണ് കരുതുന്നത്.

(ബി) വേനൽക്കാലത്ത് വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം പരമാവധി കുറച്ച് ലോഡ് ഷെഡ്ഡിംഗ്, പവർകട്ട് തുടങ്ങിയ നിയന്ത്രണങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാൻവേണ്ടി ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം ഒരു ദിനചര്യയാക്കാൻ ഉപഭോക്താക്കളെ നിരന്തരം ഓർമ്മിപ്പിക്കുകയും പ്രേരിപ്പിക്കുകയും സജ്ജമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ബൃഹത്തായ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രചാരണ പരിപാടിയാണ് ലാഭപ്രഭ. 2013 മാർച്ച് 23-ന് ആരംഭിച്ച് മേയ് 31-ന് അവസാനിച്ച ലാഭപ്രഭ സീസൺ 1 കാമ്പയിൻ പീരീഡിൽ ഉദ്ദേശം 22,80,750 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയുടെ കുറവ് രേഖപ്പെടുത്തി. 2013 മാർച്ചിൽ പ്രതിദിനം ശരാശരി 62 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ് ഉപഭോഗം പ്രതീക്ഷിച്ചതെങ്കിലും ശരാശരി 58.85 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിന്റെ ഉപഭോഗമേ ഉണ്ടായിട്ടുള്ളൂ. 2013 മേയ് മാസത്തിൽ പ്രതിദിനം 59.9 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ഉപഭോഗം പ്രതീക്ഷിച്ചെങ്കിലും ശരാശരി 57.1 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ആയിരുന്നു യഥാർത്ഥ ഉപഭോഗം. 2014 മാർച്ച് 1 മുതൽ മേയ് 31 വരെയുള്ള ലാഭപ്രഭ സീസൺ 2 കാമ്പയിൻ പീരീഡിൽ വൈദ്യുതി ഉപയോഗത്തിലുണ്ടായ വ്യത്യാസം കണക്കാക്കുന്ന ജോലികൾ പുരോഗമിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

(സി) സംസ്ഥാനത്തെ ജലവൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽനിന്ന് കൂടുതൽ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ചും കേന്ദ്രപൂളിൽനിന്ന് പരമാവധി വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കിയും സംസ്ഥാനത്തിനു പുറമേ നിന്നുള്ള വൈദ്യുത വ്യാപാരികളിൽനിന്നും എനർജി എക്സ്ചേഞ്ചുകളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി വാങ്ങിയും സംസ്ഥാനത്തെ ദ്രവ ഇന്ധന നിലയങ്ങളിൽ നിന്ന് കൂടുതൽ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ചും സംസ്ഥാനത്ത് ഈ വേനൽകാലത്തുണ്ടാകുന്ന അധിക വൈദ്യുത ഉപയോഗം നേരിടാനാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

## ചിമ്മിനി ഡാമിലെ ഊർജ്ജോൽപ്പാദന പദ്ധതി

24 (370) പ്രൊഫ. സി. രവീന്ദ്രനാഥ് : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യത്തിന് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

ചിമ്മിനി ഡാമിലെ ഊർജ്ജോൽപ്പാദന പദ്ധതി എന്ന് കമ്മീഷൻ ചെയ്യാനാകുമെന്ന് വിശദമാക്കാമോ ?

ഉത്തരം

ഇപ്പോഴത്തെ പുരോഗതി അനുസരിച്ച് 2015 ഏപ്രിൽ മാസത്തോടുകൂടി പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly